

图书基本信息

书名：<<点击金牌初中化学奥林匹克原题解法>>

13位ISBN编号：9787544050661

10位ISBN编号：7544050661

出版时间：2011-11

出版时间：山西教育

作者：谢鸿雁|主编:杨瑞光//耿虎

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本丛书体系完整，脉络清晰，经典实用，是喜欢和参加奥赛者的首选。

在选题方面，书中所选题目除模拟试题外，其余大部分来自国内竞赛的原题，每道题都是专业学者精心设计的智慧结晶。

最具典范性，也最具价值。

我们分析研究这种题，可以在应用中“事半功倍”；在技法方面，我们希望通过与奥赛经典原题的分析，帮助大家吃透基本原理、领悟解题方法、洞悉命题规律，让思路茅塞顿开，在解决实际问题时，抛出更多的锦囊妙计；在变式训练上，各学科专家对奥赛题都进行了精准归类，能更好地帮助大家掌握每类试题的解法，做到触类旁通、举一反三、从容应对；在“温馨提示”的环节上，本书抓住各类题中的失误点、考点、知识点、方法点中的一个进行论述、解释、总结、引申，这样可以更好地推动奥赛学科思想和方法的升华。

书籍目录

第一部分 竞赛原题解法训练

一、身边的化学物质

专题一 空气氧气

1. 空气

2. 氧气

专题二 碳和碳的氧化物

1. 碳

2. 碳的氧化物

专题三 水

1. 水的组成

2. 各种各样的水

3. 水的净化

专题四 溶液

1. 溶液

2. 饱和溶液和溶解度

3. 有关溶质质量分数的计算

专题五 金属与金属矿物

1. 金属

2. 金属的锈蚀与防护

3. 常见金属矿物

.....

第二部分 五年竞赛试题汇编

第三部分 竞赛模拟试题

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>